

MINISTERIO DEL INTERIOR
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
DIRECCIÓN NACIONAL DE BOMBEROS DE COLOMBIA

Subdirección Estratégica y de Coordinación Bomberil
Fortalecimiento Bomberil para la Respuesta

INFORME DE ACTIVIDADES III TRIMESTRE DE 2018

BOGOTÁ, D.C.

2018

INTRODUCCIÓN

Este documento pretende convertirse en una herramienta de gestión para la entidad y servir como medio de información para los clientes internos y externos de la misma, al exhibir de forma clara y resumida las actividades realizadas por el área de Fortalecimiento Bomberil para la Respuesta, mediante la identificación y el análisis descriptivo de los principales indicadores que constituyen las funciones del proceso, de acuerdo con lo establecido en el Plan de Acción 2018.

Por otra parte, este informe se encuentra organizado en cuatro secciones: la primera, *Proyectos presentados a la DNBC* expone la cantidad de proyectos presentados a la DNBC por parte de los Cuerpos de Bomberos del país en todas las líneas de fortalecimiento; la segunda, *Fortalecimiento general* evidencia los Cuerpos de Bomberos que han sido fortalecidos por la DNBC en el período de referencia; posteriormente, *Mapa de fortalecimiento* muestra la regionalización del fortalecimiento con un recurso cartográfico y, finalmente *asesorías en la formulación y presentación de proyectos* donde se presenta una estadística de las asesorías realizadas en las modalidades: presencial, virtual y telefónica.

OBJETIVO

Describir y analizar el comportamiento de las variables del componente misional del área de Fortalecimiento Bomberil para la respuesta.

ALCANCE

Este informe es un ejercicio analítico que sirve de apoyo técnico para la Subdirección Estratégica y de Coordinación Bomberil en el análisis de las actividades realizadas por el proceso, y en la formulación y actualización de documentos relativos a la normatividad y disposiciones que contribuyan al mejoramiento del servicio.

1 Proyectos presentados

Durante el **III trimestre** de 2018 fueron radicados en la DNBC **60** proyectos en todas las líneas de fortalecimiento (equipos, capacitación, vehículos e infraestructura), en donde el departamento de **Cauca** exhibe el mayor número de proyectos presentados (**21**) (tabla 1). Lo anterior, implica una variación del **3,4 %** con respecto a los proyectos presentados en el II trimestre de 2018.

De igual manera, como lo muestra la tabla 2 la línea de vehículos, particularmente,

«Unidad de Intervención Rápida» es el fortalecimiento más solicitado, toda vez que representa el **23,3 %** del total de proyectos presentados (tabla 3).

Tabla 1. Número de proyectos presentados en el III trimestre.

Departamento	# de proyectos presentados
CAUCA	21
CASANARE	6
BOYACÁ	5
ANTIOQUIA	5
CAQUETÁ	4
NARIÑO	4
RISARALDA	3
HUILA	3
SANTANDER	2
NORTE DE SANTANDER	2
VALLE DEL CAUCA	2
META	2
QUINDIO	1
Total general	60

Fuente: elaboración propia con base en la información del Banco de Proyectos DNBC.

Tabla 2. Líneas de fortalecimiento solicitadas en el III trimestre.

Línea de fortalecimiento	# de proyectos presentados	% de participación
VEHÍCULOS	34	57%
EQUIPOS ESPECIALIZADOS	24	40%
CAPACITACIÓN	1	2%
INFRAESTRUCTURA	1	2%
Total general	60	100%

Fuente: elaboración propia con base en la información del Banco de Proyectos DNBC.

Tabla 3. Líneas de fortalecimiento solicitadas en el III trimestre desagregadas.

Proyecto	# de proyectos presentados	% de participación
UNIDAD DE INTERVENCIÓN RÁPIDA	14	23%
KIT FORESTAL	12	20%
MÁQUINA CISTERNA	9	15%
MÁQUINA EXTINTORA	6	10%
KIT EPP	5	8%
UNIDAD DE RESCATE ACUÁTICO	2	3%
KIT ACUÁTICO	2	3%
KIT RESCATE VERTICAL	1	2%
KIT BREC	1	2%
SCI	1	2%
COMPRESOR BAUER	1	2%
UNIDAD DE RESCATE	1	2%
UNIDAD DE RESCATE FORESTAL CRIF	1	2%
UNIFORMES DE FATIGA	1	2%
KIT MATPEL	1	2%
SALA DE CRISIS	1	2%
MÁQUINA ESCALERA	1	2%
Total general	60	100%

Fuente: elaboración propia con base en la información del Banco de Proyectos DNBC.

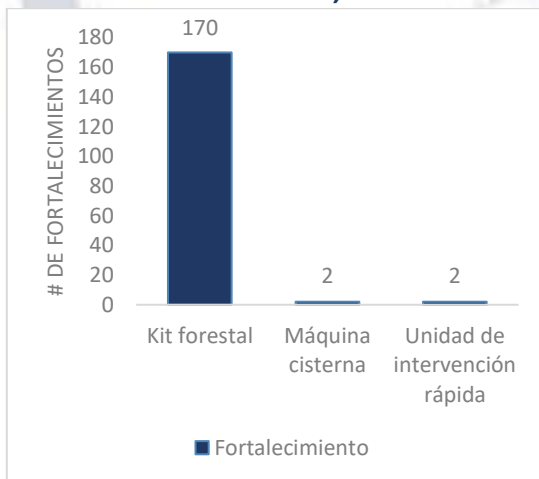
Por otra parte, el valor total de los proyectos presentados por los Cuerpos de Bomberos del país a la DNBC durante el **III trimestre** asciende a la suma de \$ **20.503.665.224**.

2 Fortalecimiento general

Durante el **III trimestre** se contribuyó con la formulación y presentación de **174** proyectos de inversión para los Cuerpos

de Bomberos del país, discriminados en **170 kits hidráulicos contra incendio**¹, **2 máquinas cisterna** y **2 Unidades de Intervención Rápida** (gráfico 1). Este fortalecimiento permitirá mayor eficacia para la gestión del riesgo contra incendio, los preparativos y atención de rescates en todas sus modalidades, y la atención de incidentes con materiales peligrosos en 26 de los 32 departamentos (Antioquia, Arauca, Bolívar, Boyacá, Caldas, Caquetá, Casanare, Cauca, Cesar, Córdoba, Cundinamarca, Guainía, Guaviare, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Nariño, Norte de Santander, Quindío, Risaralda, Santander, Sucre, Tolima, Valle del Cauca y Vichada).

Gráfico 1. Fortalecimiento DNBC a los Cuerpos de Bomberos del país (III trimestre).



Fuente: elaboración propia con base en los proyectos aprobados por la Junta Nacional de Bomberos.

¹ Denominados como «Kit Forestal (Hidráulico)» de acuerdo con las líneas de fortalecimiento que expone el documento Ficha Resumen versión 1.0 de junio de 2018.

3 Mapa de fortalecimiento

A través del gestor de mapas de *Google Maps*, se evidencia la regionalización del fortalecimiento realizado por la DNBC a los Cuerpos de Bomberos del país con un recurso cartográfico, el cual pretende ser una herramienta de consulta didáctica e intuitiva para la alta dirección.

Las imágenes 1, 2 y 3 relacionan la topografía del territorio nacional con el fortalecimiento total entregado, es decir, teniendo en cuenta los criterios del comité técnico de la DNBC, se priorizan los municipios que tienen alta incidencia de incendios de cobertura vegetal o expuestos a inundaciones y/o desbordamientos de los cuerpos de agua cercanos. Lo anterior, con base en los reportes y boletines que emiten entidades técnicas, y los reportes que los Cuerpos de Bomberos del país realizan a la DNBC a través de la Central de Información y Telecomunicaciones – CITEI.



Imagen 1. Mapa de fortalecimiento DNBC en el III trimestre.



Fuente: elaboración propia a través de Google Maps.

Imagen 3. Mapa de fortalecimiento DNBC en la línea de equipos.



Fuente: elaboración propia a través de Google Maps.

Imagen 2. Mapa de fortalecimiento DNBC en la línea de vehículos.



Fuente: elaboración propia a través de Google Maps.

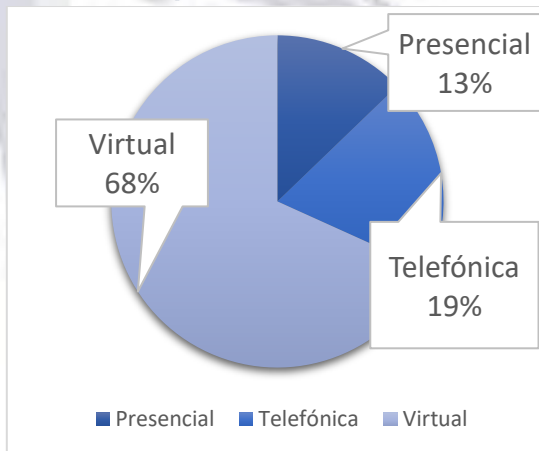
4 Asesorías en la formulación y presentación de proyectos

En el III trimestre se realizaron 211 asesorías a los Cuerpos de Bomberos del país en la formulación y presentación de proyectos de inversión en las modalidades: presencial (27), telefónica

(40) y virtual² (144), las cuales comprenden el proceso de socialización y remisión vía correo electrónico del formato propuesto por el área de Fortalecimiento Bomberil para la Respuesta para la formulación de proyectos y la Ficha resumen.

El gráfico 2 muestra la participación de cada modalidad en el total, donde se evidencia que en el **III trimestre** la modalidad **virtual** fue la que mayor participación tuvo con **68,3 %** del total.

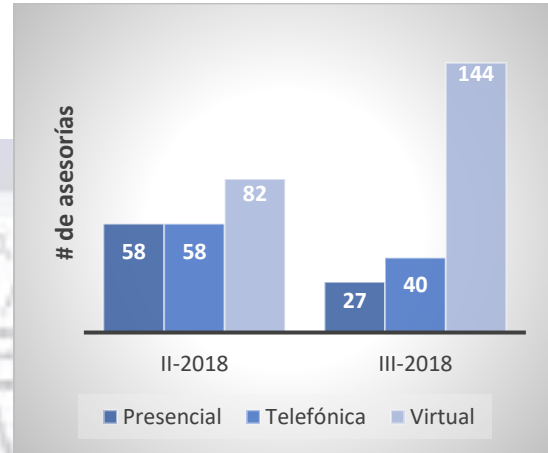
Gráfico 2. Porcentaje de Participación de asesorías por modalidad en el total.



Fuente: Cálculos propios.

Del mismo modo, se evidencia una reducción en el número de asesorías realizadas en el **III trimestre** en las modalidades presencial y telefónica del **53,4 %** y **31 %**, respectivamente (gráfico 3).

Gráfico 3. Comportamiento del número de asesorías II 2018 – III 2018.



Fuente: Cálculos propios.

Estas variaciones relativas tienen fundamento en el fortalecimiento del trimestre, debido a que los Cuerpos de Bomberos a los que les fueron aprobados algún tipo de fortalecimiento, solicitaron asesoría técnica adicional para la entrega de la documentación requerida; en consecuencia, el canal virtual fue el idóneo para tal fin.

Conclusiones

De acuerdo con el análisis trimestre a trimestre del área de Fortalecimiento Bomberil para la Respuesta, se evidencia un incremento en términos absolutos de los proyectos presentados por los Cuerpos de Bomberos del país de **2 proyectos más** que en el trimestre inmediatamente anterior. Del mismo modo, la línea de vehículos es la más

² Modalidad virtual se considera la efectuada vía correo electrónico.

solicitada, ya que representa el **57 %** de los proyectos presentados.

Por otra parte, el fortalecimiento de la DNBC a los Cuerpos de Bomberos del país con la entrega de **174** vehículos y equipos especializados, asciende a la suma de \$ **11.249.072.700**. Adicionalmente, el mapa de fortalecimiento indica que se han priorizado técnicamente los municipios con alta incidencia de eventos por incendios de cobertura vegetal, de acuerdo con la II Temporada de menos lluvias del 2018.

Finalmente, el área de Fortalecimiento Bomberil para la Respuesta ha propendido una atención oportuna ante la solicitud de los Cuerpos de Bomberos del país para la formulación, revisión y presentación de proyectos a la DNBC, al brindar asesoría técnica por medio de los canales de comunicación disponibles para tal fin.

CT. GERMÁN ANDRÉS MIRANDA MONTENEGRO
DIRECTOR